

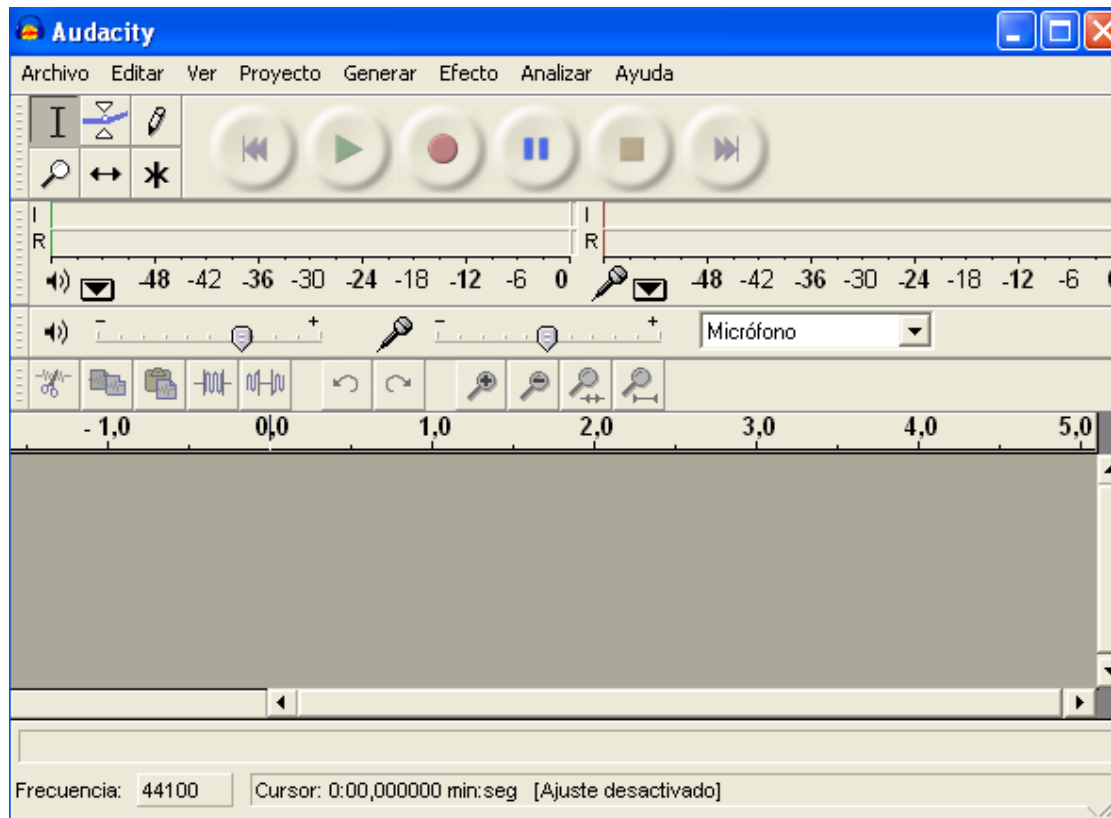
# AUDACITY

---

Software para montajes de audio

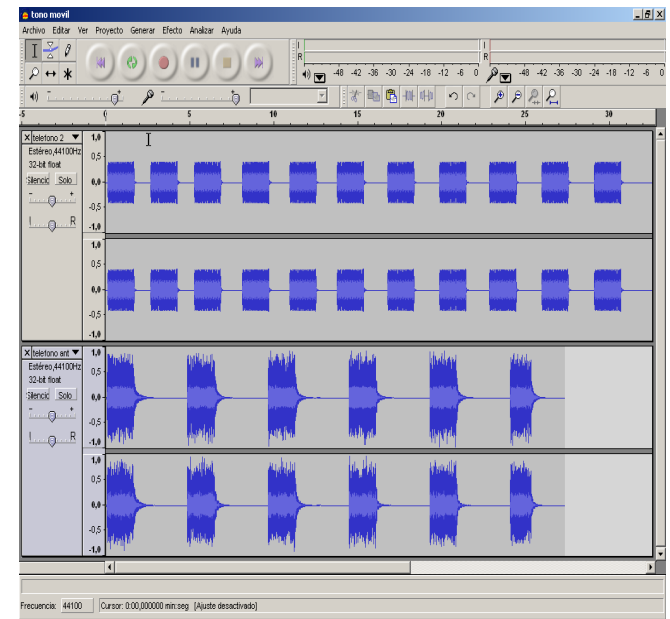
# Audacity

- **Audacity** es un programa que se usa tanto para convertir formatos de audio como también para realizar montajes de pistas de audio



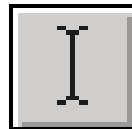
# Proyectos en Audacity

- **Proyectos en Audacity:** los trabajos en Audacity se guardan como proyectos. Para crear uno, vamos a **Archivo > Nuevo**, y para guardarlo vamos a **Archivo > Guardar proyecto como...**
- **Añadir audios al proyecto:** para añadir archivos de audio al proyecto, vamos al menú **Archivo > Importar > Audio** (o *Proyecto > Importar audio*, según la versión)
  - Si el archivo es estéreo, veremos dos líneas de audio
  - Cada archivo de audio tendrá una pista para él en el proyecto



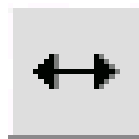
# Copiar y pegar fragmentos de audio

- **Seleccionar y copiar:** para seleccionar y copiar fragmentos, los seleccionamos con la herramienta de selección (ver imagen inferior) y vamos al menú **Editar > Copiar**
- **Pegar fragmentos:** para pegar un fragmento previamente copiado, pinchamos con el ratón donde queramos ponerlo, y vamos a **Editar > Pegar**.



# Silencios y desplazamientos de pistas

- **Generar silencio:** para generar un tiempo de silencio entre un trozo de audio y el siguiente, pinchamos con el ratón en la parte donde queremos poner el silencio, y vamos al menú **Generar > Silencio**. Indicamos cuántos segundos queremos y listo
- **Desplazar pistas de audio:** si queremos mover una de las pistas de audio para que empiece antes o después que otras, usamos la herramienta de desplazamiento (ver icono inferior) y arrastramos el ratón por la pista que queremos mover



# Efectos

- Podemos seleccionar también todo o parte del audio (con la herramienta de selección vista antes) y aplicarle algún efecto de los disponibles en el menú **Efecto**, como por ejemplo:
  - **Amplificar**: aumenta la intensidad del audio
  - **Cambiar ritmo**: ralentiza o acelera el audio seleccionado
  - **Cambiar tono**: hace el audio más grave o más agudo
  - **Fade In (aparecer)**: hace el efecto de que la música va entrando cada vez más
  - **Fade Out (desvanecer)**: hace el efecto contrario (la música se va apagando poco a poco)

# Probar el proyecto y generar archivo final

- **Generar el archivo final:** cuando tengamos el montaje listo, vamos al menú **Archivo** y tendremos varias opciones, para exportarlo como WAV, como MP3, etc. Algunas opciones (como la de MP3) requieren un codificador aparte.
- Mientras estamos probando el audio, los botones de la barra de herramientas nos permiten ir probando cómo se escucha (play, stop, etc)

